

بنك اسئلة الصف الخامس الابتدائي  
مادة العلوم

اختر الاجابة الصحيحة من الاجابات التالية :-

1- القوة التي تعمل على إبطاء سرعة الدراجة دون استخدام الفرامل هي.....

- أ- الشد      ب- الاحتكاك      ج- الدفع      د- الرفع

2- قوة الاحتكاك تؤثر ..... اتجاه حركة الجسم

- أ- عمودياً على      ب- نفس      ج- عكس      د- لا توجد إجابة صحيحة

3- عند دفع بلية على سطح فإنها تتحرك مسافة أطول على السطح .....

- أ- الخشن      ب- الناعم      ج- المتعرج      د- لا توجد إجابة صحيحة

4- بزيادة سرعة الأجسام ..... مقاومة الهواء

- أ- تزداد      ب- تقل      ج- تظل ثابتة      د- لا توجد إجابة صحيحة

5- يتغير مقدار قوة الاحتكاك بتغير.....

- أ- نوع سطح الجسمين      ب- حجم الجسمين      ج- كتلة الجسمين      د- جميع ما سبق

6- لتقليل قوة الاحتكاك تأخذ الاجسام شكلاً .....

- أ- اسطوانياً      ب- دائرياً      ج- مكعباً      د- انسيابياً

7- الشكل الانسيابي للسمة يقلل من .....

- أ- مقاومة الهواء      ب- مقاومة الماء      ج- الاثنين معاً      د- لا توجد إجابة صحيحة

8- فرامل السيارة تعتمد على .....

- أ- الشد      ب- الاحتكاك      ج- الدفع      د- الرفع

9- من اضرار الاحتكاك .....

- أ- برودة الآلات      ب- تآكل اجزاء الآلات      ج- انتظام السيارة      د- الإمساك بالاشياء

10- يعمل الاحتكاك على ..... سرعة الاجسام

أ- زيادة      ب- سهولة      ج- تقليل      د- لا توجد إجابة صحيحة

11- العلاقة بين قوة الاحتكاك ومساحة السطح علاقة .....

أ- طردية      ب- عكسية      ج- ثابتة      د- متوازية

12- عندما يفتح رجل المظلات الباراشوت فإن مقاومة الهواء .....

أ- تزداد      ب- تقل      ج- تظل ثابتة      د- لا توجد إجابة صحيحة

13- من فوائد الاحتكاك .....

أ- برودة الآلات      ب- تآكل اجزاء الآلات      ج- سخونة الآلات      د- الامساك بالاشياء

14- القوة التي تنشأ بسبب حركة الجسم في الهواء

أ- مقاومة الهواء      ب- مقاومة الماء      ج- الاثنين معاً      د- لا توجد إجابة صحيحة

15- اشعال عود الثقاب يعتمد على قوة .....

أ- الشد      ب- الاحتكاك      ج- الدفع      د- الرفع

16- العلاقة بين قوة الاحتكاك والمسافة التي يتحركها الجسم علاقة .....

أ- طردية      ب- عكسية      ج- ثابتة      د- متوازية

## اجابة اسئلة بنك اسئلة الصف الخامس الابتدائي

### مادة العلوم



#### اختر الاجابة الصحيحة من الاجابات التالية :-

1- القوة التي تعمل على إبطاء سرعة الدراجة دون استخدام الفرامل هي.....

- أ- الشد      ب- الاحتكاك      ج- الدفع      د- الرفع

2- قوة الاحتكاك تؤثر ..... اتجاه حركة الجسم

- أ- عمودياً على      ب- نفس      ج- عكس      د- لا توجد إجابة صحيحة

3- عند دفع بلية على سطح فإنها تتحرك مسافة أطول على السطح .....

- أ- الخشن      ب- الناعم      ج- المتعرج      د- لا توجد إجابة صحيحة

4- بزيادة سرعة الأجسام ..... مقاومة الهواء

- أ- تزداد      ب- تقل      ج- تظل ثابتة      د- لا توجد إجابة صحيحة

5- يتغير مقدار قوة الاحتكاك بتغير.....

- أ- نوع سطح الجسمين      ب- حجم الجسمين      ج- كتلة الجسمين      د- جميع ما سبق

6- لتقليل قوة الاحتكاك تأخذ الاجسام شكلاً .....

- أ- اسطوانياً      ب- دائرياً      ج- مكعباً      د- انسيابياً

7- الشكل الانسيابي للسمة يقلل من .....

- أ- مقاومة الهواء      ب- مقاومة الماء      ج- الاثنين معاً      د- لا توجد إجابة صحيحة

8- فرامل السيارة تعتمد على .....

- أ- الشد      ب- الاحتكاك      ج- الدفع      د- الرفع

9- من اضرار الاحتكاك .....

- أ- برودة الآلات      ب- تآكل اجزاء الآلات      ج- انتظام السيارة      د- الامساك بالاشياء

10- يعمل الاحتكاك على ..... سرعة الاجسام

د-لا توجد إجابة صحيحة

ج- تقليل

ب- سهولة

أ- زيادة

11- العلاقة بين قوة الاحتكاك ومساحة السطح علاقة .....

د- متوازية

ج- ثابتة

ب- عكسية

أ- طردية

12- عندما يفتح رجل المظلات الباراشوت فإن مقاومة الهواء .....

د- لا توجد إجابة صحيحة

ج- تظل ثابتة

ب- تقل

أ- تزداد

13- من فوائد الاحتكاك .....

د- الامساك بالاشياء

ج- سخونة الآلات

ب- تآكل اجزاء الآلات

أ- برودة الآلات

14- القوة التي تنشأ بسبب حركة الجسم في الهواء

د- لا توجد إجابة صحيحة

ج- الاثنين معاً

ب- مقاومة الماء

أ- مقاومة الهواء

15- اشعال عود الثقاب يعتمد على قوة .....

د- الرفع

ج- الدفع

ب- الاحتكاك

أ- الشد

16- العلاقة بين قوة الاحتكاك والمسافة التي يتحركها الجسم علاقة .....

د- متوازية

ج- ثابتة

ب- عكسية

أ- طردية